

## Resumen Climatológico Mensual

### Diciembre de 2023 en Asturias

#### Cálido y seco

Diciembre resultó cálido, con una temperatura media regional de 8,0°C. Este valor supera el valor medio climatológico de este mes en 0,9°C, lo que lo sitúa como el duodécimo diciembre más cálido de la serie 1961-2023. En relación a las precipitaciones, diciembre resultó un mes seco. Se registraron 90,5 mm de precipitación, en promedio regional, lo que supone un déficit del 36% respecto del valor medio climatológico de este mes. Ha sido el duodécimo diciembre más seco de la serie 1961-2023.

El año hidrológico en curso (octubre-diciembre de 2023) tiene hasta el momento carácter seco, con un déficit de precipitación del 11% respecto al promedio para ese mismo periodo para los años 1991-2020. Se totalizaron 392,1 mm de precipitación.

El año 2023 (enero-diciembre) tuvo carácter muy seco, con un déficit de precipitación del 13% respecto al promedio para los años 1991-2020. Se totalizaron 1092,5 mm de precipitación. Ha sido el décimo año más seco del periodo 1961-2023. El año 2023 tuvo carácter extremadamente cálido, con una temperatura media regional de 13,3°C. Este valor supera en 1,4°C el promedio climatológico del periodo de referencia 1991-2020, lo que lo sitúa como el año más cálido de la serie 1961-2023. El segundo año más cálido fue 2022, con una anomalía de 1,1°C.

Precipitación acumulada. Diciembre 2023  
PRINCIPADO DE ASTURIAS



Hasta el día 14 la precipitación fue acumulándose en Asturias próxima a la normalidad climatológica (periodo de referencia 1991-2020), pero a partir de ese día apenas cayó precipitación, salvo el día 19, y se acumuló al final de mes un déficit del 36% respecto a la normalidad del mes.



La temperatura media diaria ha estado por encima de su valor medio climatológico la mayor parte del mes, salvo los días 1-6, 13, 14, 18 y 19. Los días más cálidos fueron el 10 y el 11, con una temperatura media diaria a nivel regional que superó en 6°C la normalidad climatológica para dichos días. Los días más fríos se dieron al principio del mes.

En el observatorio del aeropuerto de Asturias se registraron 106 horas de sol, un 18% mayor que el valor medio climatológico de diciembre, que es de 90 horas. En dicho observatorio, el viento recorrió 9060 km. La cifra es un 11% menor que el valor medio climatológico.

Se contabilizaron 11 descargas procedentes de tormenta en tres días. La mayor actividad se concentró el día 1, con 7 descargas.

## DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Hasta el día 14 nos afectaron sucesivas borrascas y/o frentes, aunque entre los días 9 y 11 el flujo del suroeste produjo elevadas temperaturas. Del 15 al 18 hubo situación anticiclónica, y el 19 pasó sobre Asturias un frente. Nuevamente, entre los días 20 y 26, estuvimos bajo la influencia de un anticiclón que se desplazaba lentamente desde mitad del Atlántico hacia Europa. Los días 27 y 28 un frente débil dejó escasa precipitación en Asturias. Los días 30 y 31, la distante borrasca Geraldine produjo intensas rachas de viento y avisos naranjas por fenómenos costeros.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

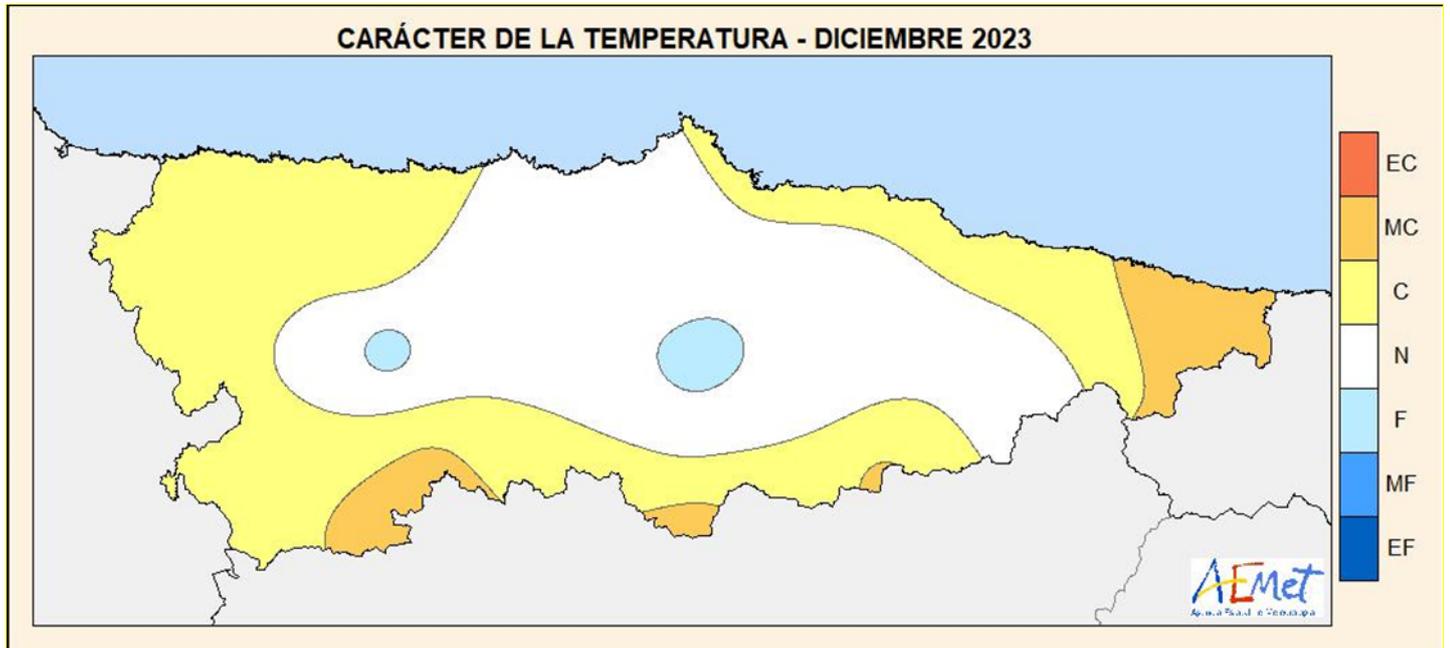
- Temperaturas máximas: 23,3°C en Gijón Musel, y 22,9°C en Mieres Baña, ambas el día 9.
- Temperaturas mínimas: -4,0°C en Ronzón el día 19, -2,0°C en Amieva Campurriondi el día 18, y -2,9°C el día 6 en Degaña Coto Cortés.
- Máximas precipitaciones recogidas en 24h: 38,4 mm (l/m<sup>2</sup>) en Colunga y 35,7 mm en Rioseco Depuradora el día 1, y 35,8 mm el día 7 en Degaña Coto Cortés.
- Rachas máximas: 114 km/h el día 30 en Cabo Busto, 113 km/h en Carreña de Cabrales y 109 km/h en Ouria de Taramundi, ambas el día 3, y 93 km/h el día 31 en Cabo Peñas.

ALGUNOS DE LOS VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	Media de las temperaturas máximas (°C)	Media de las temperaturas mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación l/m <sup>2</sup> (valor normal)
Oviedo	12,8°	6,0°	9,4° (9,1°)	74,8 (105,3)
Aeropuerto de Asturias	14,3°	7,3°	10,8 (10,7°)	92,9 (124,7)
Gijón (Musel)	15,7°	9,1°	12,4° (11,6°)	92,4 (116,0)
Amieva Campurriondi	13,3°	4,3°	8,8° (8,2°)	81,5 (127,6)
Soutu La Barca	11,5°	4,0°	7,8° (7,8°)	75,2 (111,5)
Degaña Coto Cortés	8,2°	0,9°	4,5° (3,5°)	172,4 (256,1)
Ouria	12,8°	6,5°	9,6° (9,3°)	90,5 (136,1)

## CARÁCTER TÉRMICO

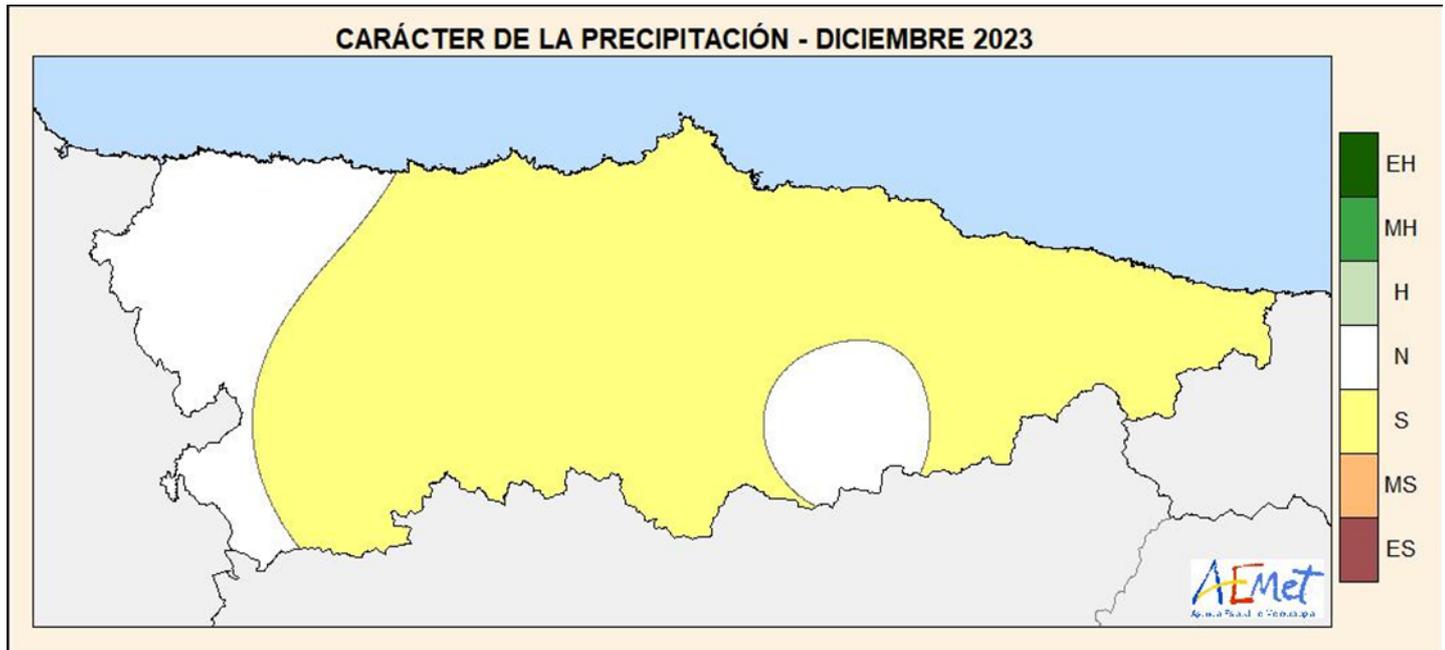
Diciembre fue cálido en promedio regional, el duodécimo diciembre más cálido de la serie 1961-2023. La temperatura media regional, de 8,0 °C, superó en 0,9°C el valor medio climatológico para este mes en el periodo de referencia 1991-2020. El carácter térmico fue heterogéneo, siendo el carácter normal y muy cálido en algunas zonas.



*Carácter térmico de dic-2023 respecto al periodo de referencia 1991-2020. EC: extremadamente cálido; MC: muy cálido; C: cálido; N: normal; F: frío; MF: muy frío; EF: extremadamente frío.*

### CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Diciembre fue seco, con un registro de 90,5 mm de precipitación en promedio regional, que está un 36% por debajo del valor medio climatológico para este mes en el periodo de referencia 1991-2020. La distribución de la precipitación fue heterogénea, teniendo carácter normal en algunas zonas. Ha sido el duodécimo diciembre más seco de la serie 1961-2023.



*Carácter pluviométrico de dic-2023 respecto al periodo de referencia 1991-2020. EH: extremadamente húmedo; MH: muy húmedo; H: húmedo; N: normal; S: seco; MS: muy seco; ES: extremadamente seco.*

*NOTA: Todos los datos y valoraciones que se incluyen en este resumen climatológico tienen carácter provisional. La información contenida en este Resumen Climatológico está referida al periodo de referencia 1991-2020. Las temperaturas se expresan en °C y las precipitaciones en mm (l/m<sup>2</sup>). En los observatorios en los que no se dispone del periodo de referencia completo, se anota el valor medio de la serie de observaciones en lugar del valor normal.*

Oviedo, día 10 de enero de 2024

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma